# VERTRAG ÜBER EIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESE

Absender:

MIT DER INTERNATIONALEN VORLÄUFIGEN

PRÜFUNG BEAUFTRAGTE BEHÖRDE

An:

Eingegangen

17. NOV. 2003

SCHRIFTLICHER BESCHEID (Regel 66 PCT)

FRIST: 14. Q. 2004 no

VF: 14 12.2003 DAbsendedatum

(TagMonatJahr)

14.11.2003

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts

LTS 2002/001 PCT

ANTWORT FÄLLIG

innerhalb von 3 Monat(en)

ab obigem Absendedatum

Internationales Aktenzeichen PCT/EP03/01052

FLACCUS, Rolf-Dieter Bussardweg 10

D-50389 Wesseling

ALLEMAGNE

Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)

04.02.2003

Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)

21.02.2002

Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK

A61K9/70

П

Anmelder

LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG

- eweite 1. Dieser Bescheid ist der erste schriftliche Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde.
- 2. Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden Punkten:
  - $\square$ Grundlage des Bescheids
    - Priorität
  - $\boxtimes$ Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit Ш
  - Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung
  - ☒ Begründete Feststellung nach Regel 66.2 a)ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
  - Bestimmte angeführte Unterlagen
  - Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung
  - VIII 🔲 Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung
- Der Anmelder wird aufgefordert, zu diesem Bescheid Stellung zu nehmen.

Siehe oben genannte Frist. Der Anmelder kann vor Ablauf dieser Frist bei der Behörde eine Wann?

Verlängerung beantragen, siehe Regel 66.2 d).

Wie?

Durch Einreichung einer schriftlichen Stellungnahme und gegebenenfalls von Änderungen nach Regel 66.3. Zu Form und Sprache der Änderungen, siehe Regeln 66.8 und 66.9.

Dazu:

Hinsichtlich einer zusätzlichen Möglichkeit zur Einreichung von Änderungen, siehe Regel 66.4.

Hinslchtlich der Verpflichtung des Prüfers, Änderungen und/oder Gegenvorstellungen zu berücksichtigen.

siehe Regel 66.4 bis.

Hinsichtlich einer formlosen Eröterung mit dem Prüfer, siehe Regel 66.6.

Wird kelne Stellungnahme eingereicht, so wird der internationale vorläufige Prüfungsbericht auf der Grundlage dieses Bescheides

4. Der Tag, an dem der internationale vorläufige Prüfungsbericht gemäß Regel 69.2 spätestens erstellt sein muß, ist der: 21.06.2004

Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde



Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016

Boulois, D

Formalsachbearbeiter (einschl. Fristverlängerung) Janzing, M

Tel. +31 70 340-4140

Bevollmächtigter Bediensteter



### SCHRIFTLICHER BESCHEID

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP03/01052

1. Hinsichtlich der **Bestandteile** der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Bescheids als "ursprünglich eingereicht"):

	Bes	Beschreibung, Seiten						
	1-19	9	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
	Ans	Ansprüche, Nr.						
	1-2	6	eingegangen am 27.09.2003 mit Schreiben vom 26.09.2003					
2.	die	internationale Anmelo	e: Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in der dung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern is anderes angegeben ist.					
		Die Bestandteile standen der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache eingereicht; dabei handelt es sich um						
		Regel 23.1(b)). die Veröffentlichungs die Sprache der Übe	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist (nach ssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)). ersetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht gel 55.2 und/oder 55.3).					
3.	Hin:	sichtlich der in der int	ernationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz ist die Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:					
		n Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.						
		zusammen mit der ir	nternationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.					
		bei der Behörde nac	hträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.					
		bei der Behörde nac	hträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.					
		Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.						
		Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.						
4.	Auf	grund der Änderunge	n sind folgende Unterlagen fortgefallen:					
		Beschreibung,	Seiten:					
		Ansprüche,	Nr.:					
		Zeichnungen,	Blatt:					
5.		angegebenen Gründ	ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den len nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich ng hinausgehen (Regel 70.2(c)).					
		(Auf Ersatzblätter, di Bescheid beizufüger	ie solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem n.)					

6.	Etwaige	zusätzliche	Bemerkungen:
----	---------	-------------	--------------

III. Kein	e Erstellung eine	s Gutachtens	über Neuheit,	erfinderische	Tätigkeit u	nd gewerbliche
Δnw	endharkeit				-	•

		Anwendbarkeit				
	<ol> <li>Folgende Teile der Anmeldung wurden und werden nicht daraufhin geprüft, ob die beanspruchte Erfindun neu, auf erfinderischer T\u00e4tigkeit beruhend (nicht offensichtlich) und gewerblich anwendbar anzusehen ist:</li> </ol>					
☐ die gesamte internationale Anmeldung,						
	☑ Ansprüche Nr. 22,23					
		Begründung:				
Die gesamte internationale Anmeldung, bzw. die obengenannten Ansprüche Nr. 22,23 hinsich gewerblichen Anwendbarkeit beziehen sich auf den nachstehenden Gegenstand, für den kein internationale vorläufige Prüfung durchgeführt werden braucht (genaue Angaben):						
		siehe Beiblatt				
		☐ Die Beschreibung, die Ansprüche oder die Zeichnungen (machen Sie bitte nachstehend genaue Angaben) oder die obengenannten Ansprüche Nr. sind so unklar, daß kein sinnvolles Gutachten erstellt werden konnte (genaue Angaben):				
		Die Ansprüche bzw. die obengenannten Ansprüche Nr. sind so unzureichend durch die Beschreibung gestützt, daß kein sinnvolles Gutachten erstellt werden konnte.				
		Für die obengenannten Ansprüche Nr. wurde kein internationaler Recherchenbericht erstellt.				
2	<ol> <li>Es kann kein schriftliches Gutachten erstellt werden, weil das Protokoll der Nukleotid- und/oder Aminosäuresequenzen nicht dem in Anlage C der Verwaltungsvorschriften vorgeschriebenen Standard entspricht:</li> </ol>					
		Die schriftliche Form wurde nicht eingereicht bzw. entspricht nicht dem Standard.				
		Die computerlesbare Form wurde nicht eingereicht bzw. entspricht nicht dem Standard.				
١	/. E	Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung				
1	P E	Feststellung Neuheit (N) Ansprüche 1-14, 17, 19-26 Erfinderische Tätigkeit (IS) Ansprüche 1-26 Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ansprüche				
2		Jnterlagen und Erklärungen: siehe Beiblatt				

# SCHRIFTLICHER BESCHEID BEIBLATT



#### Zu Punkt III

Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit

Die Ansprüche 22,23 beziehen sich auf einen Gegenstand, der nach Auffassung dieser Behörde unter die Regel 67.1 (iv) PCT fällt. Daher wird über die gewerbliche Anwendbarkeit des Gegenstands dieser Ansprüche kein Gutachten erstellt (Artikel 34(4) a) (i) PCT).

#### Zu Punkt V

Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Klarheit (Art. 6 PCT)

Der den Ansprüchen 3,6,7,9,10,12 benutzten Begriff "aus die Gruppe ausgewählt ist, die...umfasst" ist unkler und läßt den Leser über die Begrenzung der betreffenden Listen im Ungewissen. Dies hat zur Folge, daß die Definition des Gegenstands dieser Ansprüche nicht klar ist (Artikel 6 PCT).

2. Es wird auf dem folgenden Dokument verwiesen:

D1: US-A-20010006677

3. Neuheit (Art. 33(2) PCT)

Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(2) PCT, weil der Gegenstand der Ansprüche 1-14, 17, 19-26 nicht neu ist.

Film oder Oblatförmige brausende Arzneizubereitungen sind schon aus D1 bekannt ( siehe D1, Sp. 51,56,57,85 und die Beispiele. Aus dem Gegenstand der Beschreibung der vorliegenden Anmeldung und der abhängige Ansprüche der vorliegenden Anmeldung geht es hervor, daß der "gasbildende Komponente" eine Brausemischung sein könnte.

Der Gegenstand von Ansprüche 1-14, 17, 19-26 ist daher nicht neu.

# SCHRIFTLICHER BESCHEID BEIBLATT

## 4. Erfinderische Tätigkeit (Art. 33(3) PCT)

Das Dokument D1 kann bezüglich der erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT) als besonders relevant angesehen werden. Dieses Dokument löst in der Tat die gleiche Aufgabe wie die vorliegende Anmeldung. Der Gegenstand der Ansprüche 15 und 18 kann nicht als erfinderisch betrachtet werden.

Daraus ergibt sich, soweit neue erfindungsgemäße Gegenstände betroffen sind, daß die vorliegende Anmeldung offensichtlich nicht die Erforderungen des Artikels 33(3) PCT im Hinblick auf dieses den Stand der Technik offenbarenden Dokument erfüllt.

Die Anmelderin wird darauf aufgefordert unter Berücksichtigung des nächstliegenden Stand der Technik etwaige nicht vorsehbare Effekte aufzuzeigen.